

 	REPOSICIÓN DE TRAMOS DE REDES DE ALCANTARILLADO EN LA CARRERA 7 ENTRE CALLE 8 Y 9, CALLE 8 ENTRE CARRERA 6 Y 7, CALLE 9 ENTRE CARRERA 6 Y 7, CARRERA 6 ENTRE CALLE 6 Y 7 y CARRERA 7 ENTRE CALLE 4 Y 5, ZONA URBANA MUNICIPIO DE EL AGRADO DEPARTAMENTO DEL HUILA."	MUNICIPIO DE EL AGRADO
		DEPARTAMENTO DEL HUILA
		ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)
CAPITULO: PRESUPUESTO		Fecha: Julio, 2026.

1.3 ENTIBADOS

UNIDAD: m2

- 1.3.1 Entibado en madera Tipo 1A : Discontinuo en madera -Profundidades de entre 1.50-4.0 m ;para protección de excavaciones. 5 Usos(de ser necesario), por ambas caras

I. EQUIPO

REF.	DESCRIPCION	UNIDAD	RENDIM.	VR/. UNITARIO	VR/. PARCIAL
HM5	Herramienta Menor (5% de la mano de obra).	%	5%	\$ 923.00	\$ 923.00
Sub-Total:					\$ 923.00

II. MATERIALES EN LA OBRA

REF.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VR/. UNITARIO	VR/. PARCIAL
CODAL	Polin de madera (.05x0.5m)	m	0.160	\$ 16.900.00	\$ 2.704.00
	Tabla (0,025x0.25x3,0)	m	0.500	\$ 42.000.00	\$ 21.000.00
	Cerco 5x10	m	0.160	\$ 31.900.00	\$ 5.104.00
	Puntilla 1 1/2" a 3"	Lb	0.50	\$ 5.100.00	\$ 2.550.00
Sub-Total:					31.358.00

III. TRANSPORTE

REF.	MATERIAL	UND. (M3, Ton., Viaje)	Dist. (Km)	Cantidad	TARIFA (\$ -m3/Km)	VR/. PARCIAL
Sub-Total:						\$ 0.00

III. MANO DE OBRA

REF.	DESCRIPCION	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR/. HC + P.S.	VR/. PARCIAL
NN	Cuadrilla NN: Instalaciones hidrosanitarias. (1 Of.Insta.+ 2 Ayud.).	HC	5.30	\$97.834.00	\$ 18.459.00
Sub-Total:					\$ 18.459.00

TOTAL COSTO DIRECTO:

\$ 50.740.00



OSCAR DANIEL ROJAS ORDOÑEZ

APOYO TECNICO SECRETARIA DE PLANEACION MUNICIPAL

TP. 161037-0514988 TLM

Nota: Para la determinación de los precios unitarios y las cantidades de referencia del presente presupuesto se tomó como insumo técnico el Contrato de Consultoría No. 093 de 2026, mediante el cual se elaboraron los estudios y diseños para la construcción de pavimentos en vías urbanas y el diagnóstico del sistema de alcantarillado en los tramos objeto de intervención del municipio de El Agrado, Huila.